第7回アストロバイオロジーワークショッププログラム

下記の様にアストロバイオロジーワークショップが開催されます。 当日参加も可能です。ふるってご参加ください。 (懇親会参加希望者はできる限りあらかじめお申し込みください。)

記

日時:2014年11月1日(土)13:00-17:30 2日(日)9:30-13:00

場所:東京大学本郷キャンパス 理学部 4 号館 2 階 1 2 2 0 号室

参加無料 懇親会費 (2000円(見込み))(今年度は旅費の補助はありません)

11月1日(土)

13:00 横堀伸一 東京薬科大学 動物ミトコンドリアからみた遺伝暗号進化 13:30 山岸明彦 東京薬科大学 遺伝子から遡る生命の起源と RNA ワールド 14:10 田村元秀 東京大学 (仮題) 太陽系外での惑星と生命探査

14:50 高橋淳一 大阪大学 "自然科学研究機構 新分野創成センター 宇宙における生命研究分

野プロジェクト「実験・観測・計算シナジーによる自然界におけ

る生体分子の非対称性起源の解明」"

15:20 休憩

15:30 芝池諭人 東京工業大学 天体衝突による冥王代大陸の溶融と生命の起源

17:10 生命の起源かるた大会

17:40 懇親会

11月2日(日)

9:30 大石雅寿 国立天文台 グリシン前駆体であるメチルアミンが最も豊富な天体の発見

10:10 小林憲正 横浜国立大学 核酸塩基の起源

10:50 河口優子 宇宙科学研究所 国際宇宙ステーションを利用したパンスペルミア仮説・化学進化

の検証 ~日本初のアストロバイオロジー実験:たんぽぽ計画~

11:20 休憩

11:30 矢野 創 宇宙科学研究所 たんぽぽフライトモデルの開発・試験・打上・運用の準備状況

12:20 馬場はるか 総合研究大学院大学 近赤外線高分散分光器 IRD によるすばる望遠鏡での地球型惑星探

査

13:00 閉会

以上